

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3


Дата редактирования: 22.02.2022

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- **Идентификатор продукта**
- **Торговое наименование:** GC 8
- **Артикульный номер:** 1899900-25, 1899900-26, 98500090-82
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Применение вещества / препарата** Клеящие вещества
- **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
- **Поставщик:**
Alfa Laval Technologies AB
SE-221 00 Lund
Sweden
+46 46 36 65 00
info.se@alfalaval.com
- **Отдел, предоставляющий информацию:**
Для дальнейших вопросов о паспорте безопасности, пожалуйста, свяжитесь с вашей Альфа Лаваль местной компанией по продажам, которую вы найдете на www.alfalaval.com или в паспорте безопасности в Разделе 16: Прочая информация
- **Номер телефона экстренной связи:** 112

2 Идентификация опасности (опасностей)

- **Классификация вещества или смеси**

Воспламеняющаяся жидкость 2	H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
Острая токсичность 5	H303 Может нанести вред при проглатывании.
Острая токсичность 5	H333 Может нанести вред при вдыхании.
Раздражение кожи 2	H315 Вызывает раздражение кожи.
Eye Irrit. 2A	H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
Кожная сенсibilизация 1	H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
Мутагенность 1C	H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.
СТОМ - однократно 3	H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
- **Элементы маркировки**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
- **Пиктограммы, обозначающие опасности**

GHS02 GHS07 GHS08
- **Сигнальное слово** Опасно
- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
phenol
di(benzothiazol-2-yl) disulphide

(Продолжение на странице 2)

RU



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 1)

· Предупреждения об опасности

- H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H303+H333 Может быть опасным при проглатывании или при вдыхании
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· Меры предосторожности

- P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
- P241 Использовать взрывобезопасное электрическое / вентиляционное / осветительное оборудование.
- P261 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.
- P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.
- P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P405 Хранить под замком.

· Другие опасные факторы**· Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****· PBT:**

Данная продукция не является веществом, отнесенным к СБТ (стойкие, биоаккумулятивные и токсичные вещества), и не содержит веществ, которые классифицируются как СБТ (PBT).

· vPvB:

Данная продукция не является веществом, отнесенным к vPvB (особо стойкие вещества с высокой степенью биоаккумуляции), и не содержит веществ, которые классифицируются как vPvB.

3 Состав (информация о компонентах)

· Химическая характеристика: Смеси**· Описание:** Solvent based adhesive**· Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 78-93-3	butanone Воспламеняющаяся жидкость 2, H225; Eye Irrit. 2A, H319; СТOM - однократно 3, H336; Острая токсичность 5, H303	50-100%
CAS: 108-95-2	phenol Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 3, H311; Острая токсичность 3, H331; Мутагенность 1С, H341; СТOM - повторно 2, H373; Разъедание кожи 1В, H314	<2,5%
CAS: 120-78-5	di(benzothiazol-2-yl) disulphide Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; Кожная сенсibilизация 1, H317	<0,2%

· Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

(Продолжение на странице 3)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 2)

4 Меры первой помощи

- **Описание мер первой медицинской помощи**
- **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.
- **После вдыхания:**
Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- **После контакта с кожей:**
При сохранении раздражения на коже обратиться к врачу.
Немедленно промыть водой.
- **После контакта с глазами:**
Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут, затем обратиться к врачу.
- **После проглатывания:**
Промыть рот
НЕ вызывать рвоту.
obratit'sya k vrachu
При проглатывании не вызывать рвоту. Незамедлительно обратиться за медицинской помощью и предъявить данную упаковку или этикетку.
- **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Пары могут вызывать сонливость и помрачение сознания.
Вызывает серьезное раздражение глаз.
Раздражает кожу и слизистые оболочки.
- **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Лечить симптоматично

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- **Средства пожаротушения**
- **Надлежащие средства тушения:**
Водяной туман
Пена
Порошковое средство для тушения
Двуокись углерода
- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:**
Полноструйная вода
Неприменимо.
- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
Легковоспламеняемо.
При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.
- **Рекомендации для пожарных**
- **Защитное оснащение:**
Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.
Надеть костюм комплексной защиты.
- **Дополнительная информация**
Собирать заражённую воду для тушения отдельно. Недопустимо её попадание в канализационную систему.

(Продолжение на странице 4)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 3)

Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

6 Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Держаться подальше от источников возгорания.

Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.

Пар не вдыхать.

- **Меры по защите окружающей среды:**

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

Отправить на восстановление или утилизацию в пригодных для этого ёмкостях.

- **Методы и материалы для локализации и очистки:**

Использовать только неискрящие приборы.

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновязящего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

- **Ссылки на другие разделы**

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

- **Обращение с веществом:**

- **Меры предосторожности по безопасному обращению**

Обеспечить наличие на перерабатывающих станках соответствующих экстракторов.

Принятие мер против электростатических разрядов.

Пар не вдыхать.

Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.

Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.

Не допускать образования аэрозолей.

При использовании запрещается есть, пить и курить.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Использовать только неискрящие приборы.

- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**

При переработке выделяются легко улетучивающиеся, воспламеняющиеся компоненты вещества.

Вместе с воздухом пары могут образовывать взрывоопасную смесь.

В опорожнённой таре могут образовываться способные к воспламенению смеси газа и воздуха.

Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

Принять меры против электростатического заряжения.

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

Легковоспламеняемо.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 4)

- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Хранить в прохладном месте.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**
Держать подальше от легко воспламеняющихся материалов.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Держать ёмкости плотно закрытыми.
Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.
- **Характерное конечное применение (или применения)**
Клеящие вещества
Исключительно для пользователей-профессионалов.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.
- **Параметры контроля**

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

CAS: 78-93-3 butanone

PDK	ПДК с.с.: 200 мг/м ³ ПДК м.р.: 400 мг/м ³ п;
-----	--

CAS: 108-95-2 phenol

PDK	ПДК с.с.: 0,3 мг/м ³ ПДК м.р.: 1 мг/м ³ п; +;
-----	---

CAS: 120-78-5 di(benzothiazol-2-yl) disulphide

PDK	ПДК с.с.: 3 мг/м ³ а;
-----	-------------------------------------

· **Значения DNEL**

CAS: 78-93-3 butanone

Дермально (через кожу)	DNEL - Long term, Systemic effects	1.161 мг/кг/day (Worker)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL - Long term, Systemic effects	600 мг/кг/day (Worker)

CAS: 108-95-2 phenol

Орально (через рот)	DNEL - Long term, Systemic effects	0,4 мг/кг bw/day (Consumer)
Дермально (через кожу)	DNEL - Long term, Systemic effects	1,23 мг/кг bw/day (Worker)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL - Long term, Systemic effects	8 мг/м ³ (Worker)

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 5)

· **Значения PNEC**

CAS: 108-95-2 phenol

PNEC 0,0077 мг/L (Freshwater)

· **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**

· **Средства индивидуальной защиты:**

· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Хранить защитную одежду отдельно.

Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.

При недостаточной вентиляции пользоваться устройствами защиты органов дыхания.

· **Защита органов дыхания:**

При недостаточной вентиляции пользоваться устройствами защиты органов дыхания.

Filter A



При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

· **Защита рук:**

Защитные перчатки (рукавицы), устойчивые к воздействию растворителей.



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

· **Материал перчаток / рукавиц**

Бутилкаучук

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

· **Защита тела:**

Обязателен химический защитный костюм, обеспечивающий защиту всего тела.

(Продолжение на странице 7)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 6)

- **Ограничение экологического воздействия и контроль над ним**
Не допускать попадания в окружающую среду.

9 Физико-химические свойства

- **Информация по основным физическим и химическим свойствам**

- **Общая информация**

- **Внешний вид:**

- **Форма:**

Пастообразное

- **Цвет:**

Жёлто-коричневое

- **Запах:**

Остро

- **Порог запаха:**

Не определено.

- **Значение pH:**

Не определено.

- **Изменение состояния**

- **Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

- **Точка кипения / интервал температур кипения:**

80 °C

- **Температурная точка вспышки:**

-4 °C

- **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**

Неприменимо.

- **Температура воспламенения:**

неприменимо

- **Температура распада:**

Не определено.

- **Самовоспламеняемость:**

Продукт не является самовоспламеняемым.

- **Взрывоопасность:**

Продукт не является взрывоопасным, однако возможно образование взрывоопасных смесей пара / воздуха.

- **Границы взрываемости:**

- **Нижняя:**

1,8 пол. %

- **Верхняя:**

11,5 пол. %

- **Окислительные свойства**

Неприменимо.

- **Давление пара при 20 °C:**

105 гаПа

- **Плотность при 20 °C:**

0,89 г/см³

- **Относительная плотность**

Не определено.

- **Плотность пара**

Не определено.

- **Скорость испарения**

Не определено.

- **Растворимость в / Смешиваемость с водой:**

Малорастворимо.

- **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**

Не определено.

- **Вязкость:**

- **Динамическая при 20 °C:**

4.000 mPas

- **Кинематическая:**

Не определено.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 7)

· Содержание растворителя:	
Органические растворители:	52,5-<102,5 %
VOС (ЕС)	69,7 %
· Содержание твёрдых тел:	30,0 %
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

10 Стабильность и реакционная способность

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
Стабильный при нормальных температурах окружающей среды и рекомендуемые использования и хранения.
- **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Образовывает легковоспламеняемые газы / пары.
- **Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**

- **Острая токсичность:**

CAS: 78-93-3 butanone

Орально (через рот)	LDLo	2.740 мг/кг (Rat)
Дермально (через кожу)	LDLo	6.480 мг/кг (Rabbit) (LD50)

CAS: 108-95-2 phenol

Дермально (через кожу)	LDLo	630 мг/кг (Rabbit) (LD50)
------------------------	------	---------------------------

- **Значения LD/LC 50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

CAS: 78-93-3 butanone

Орально (через рот)	LD50	3.300 мг/кг (Rat)
---------------------	------	-------------------

CAS: 108-95-2 phenol

Орально (через рот)	LD50	317 мг/кг (Rat)
Дермально (через кожу)	LD50	850 мг/кг (Rabbit)

- **Первичное раздражающее воздействие:**

- **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.

- **на глаза:** Раздражающее воздействие.

- **Сенсибилизация:** Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.

- **Дополнительные токсикологические указания:**

На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 8)

- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
- **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**
Мутагенность 1C
- **Мутагенность зародышевых клеток**
На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.
- **Опасность при вдыхании** Неприменимо.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

· **Токсичность**

· **Акватоксичность:**

CAS: 108-95-2 phenol

LC50 (48 ч.)

8,9 мг/L (Trout)

0,00175-67,5 мг/L (Fish) (96 ч..)

EC50 (48 ч.) (статически)

3,1 мг/L (Daphnia)

NOEC - No observed effect concentration

0,077 мг/л

· **Стойкость и склонность к деградации**

CAS: 108-95-2 phenol

Biodegradability | 62 %

· **Поведение в экологических системах:**

· **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Подвижность в грунте**

Малорастворимо.

Produkt ne mobil'nym v pochve

· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· **PBT:**

Данная продукция не является веществом, отнесенным к СБТ (стойкие, биоаккумулятивные и токсичные вещества), и не содержит веществ, которые классифицируются как СБТ (PBT).

· **vPvB:**

Данная продукция не является веществом, отнесенным к vPvB (особо стойкие вещества с высокой степенью биоаккумуляции), и не содержит веществ, которые классифицируются как vPvB.

· **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

· **Методы обработки отходов**

· **Рекомендация:**

Сдать в приёмник опасных отходов или перевезти к месту сбора проблематичных веществ.

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3


Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 9)

- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Упаковки, не поддающиеся очистке, следует утилизировать таким же образом, как и продукт из них.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

<ul style="list-style-type: none"> · Номер UN · ADR, IMDG, IATA 	<p style="text-align: right;">UN1133</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Собственное транспортное наименование ООН · ADR · IMDG, IATA 	<p style="text-align: right;">1133 КЛЕИ ADHESIVES, containing flammable liquid</p>
<ul style="list-style-type: none"> · классов опасности транспорта · ADR, IMDG, IATA 	<div style="text-align: right;">  </div>
<ul style="list-style-type: none"> · Класс · Этикетка для опасного содержимого 	<p style="text-align: right;">3 Легковоспламеняющиеся жидкости 3</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Группа упаковки · ADR, IMDG, IATA 	<p style="text-align: right;">III</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Экологические риски: · Загрязнитель морской среды: 	<p style="text-align: right;">Нет</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Особые меры предосторожности для пользователей · Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру): · Номер EMS: · Stowage Category 	<p style="text-align: right;">Осторожно: Легковоспламеняющиеся жидкости - F-E,S-D A</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) 	<p style="text-align: right;">Неприменимо.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Транспорт / дополнительная информация: · ADR · Ограниченные объёмы (LQ) 	<p style="text-align: right;">5L</p>

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 10)

<ul style="list-style-type: none"> · Освобожденные количества (EQ) · Транспортная категори · Код ограничения проезда через туннели · Примечания: 	<p>Код: E1 Максимальное количество нетто на внутреннюю тару: 30 мл Максимальное количество нетто на наружную тару: 1000 мл</p> <p>3 E Viscous according to ADR § 2.2.3.1.4 (Packaging group III when packed in receptacles not exceeding 450 L capacity)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) · Примечания: 	<p>5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл</p> <p>Viscous according to 2.3.2.2 of the IMDG code (Packaging group III when packed in receptacles not exceeding 30 L capacity)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · IATA · Примечания: 	<p>Viscous according to IATA § 3.3.3.1 (Packaging group III when packed in receptacles not exceeding 30 L capacity)</p>
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	<p>UN1133, КЛЕИ, 3, III</p>

15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)

- **Реестр евразийской промышленной продукции**

Все компоненты указаны в списке.

- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

- **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Сигнальное слово** Опасно

- **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

phenol
di(benzothiazol-2-yl) disulphide

(Продолжение на странице 12)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 11)

Предупреждения об опасности

- H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H303+H333 Может быть опасным при проглатывании или при вдыхании
- H315 Вызывает раздражение кожи.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

Меры предосторожности

- P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
- P241 Использовать взрывобезопасное электрическое / вентиляционное / осветительное оборудование.
- P261 Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/распылителей жидкости.
- P303+P361+P353 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем.
- P305+P351+P338 ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
- P405 Хранить под замком.

Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности проведена.

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

Ограничение Ответственности

Альфа Лаваль предоставляет содержащуюся здесь информацию добровольно и не делает никаких заявлений насчет полноты или точности. Настоящий документ является лишь справочным материалом по потенциальному риску связанному с использованием продукта. Весь персонал работающий с продуктом или каким-то образом связанный с работой должен быть подготовлен соответствующим образом. Лица, контактирующие с продуктом должны самостоятельно принимать решения относительно условий и методов работы, хранения, и использования продукта. Альфа Лаваль не будет принимать претензий, связанных с потерями или повреждениями любого рода произошедшими из информации имеющейся в Списке Данных по Безопасности связанными с использованием, хранением или утилизацией продукта.

Альфа Лаваль настоящим не делает никаких заявлений и не дает никаких гарантий явно или неявно, включая без ограничения любые гарантии коммерческой ценности или пригодности для конкретной цели данного продукта, кроме информации по данному продукту.

Pozhaluysta, svyazhites' s vashim mestnym Alfa Laval prodazh kompanii za dal'neyshiye voprosy.
www.alfalaval.com

Соответствующие данные

- H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
- H301 Токсично при проглатывании.
- H303 Может нанести вред при проглатывании.
- H311 Токсично при контакте с кожей.
- H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
- H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.
- H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
- H331 Токсично при вдыхании.
- H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

(Продолжение на странице 13)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 12)

H341 Предположительно вызывает генетические дефекты.

H373 Может наносить вред органам в результате длительного или многократного воздействия.

H400 Весьма токсично для водных организмов.

H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations

· **Контактная информация:**

Argentina: alfa.consulta@alfalaval.com

Australia: australia.info@alfalaval.com

Austria: info.mideurope@alfalaval.com

Belgium: benelux.info@alfalaval.com

Bolivia: alfa.consulta@alfalaval.com

Brazil: alfalaval.br@alfalaval.com

Bulgaria: bulgaria.info@alfalaval.com

Canada: alfacan.info@alfalaval.com

Chile: chile.informacion@alfalaval.com

China: china.info@alfalaval.com

Colombia: info.colombia@alfalaval.com

Croatia: hrvatska.info@alfalaval.com

Czech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.com

Denmark: info.nordic.dk@alfalaval.com

Egypt: alme.marketing@alfalaval.com

Estonia: estonia.info@alfalaval.com

Finland: info.fi@alfalaval.com

France: environnement@alfalaval.com

Germany: info.mideurope@alfalaval.com

Greece: greece.info@alfalaval.com

Hungary: info.hu@alfalaval.com

India: india.info@alfalaval.com

Indonesia: alfalindo@alfalaval.com

Israel: israel.info@alfalaval.com

Italy: alfalaval.italia@alfalaval.com

Japan: hp.alfajp@alfalaval.com

Latvia: latvia.info@alfalaval.com

Lithuania: lithuania.info@alfalaval.com

Malaysia: malaysia.info@alfalaval.com

Mexico: mexico.info@alfalaval.com

The Netherlands: benelux.info@alfalaval.com

New Zealand: newzealand.info@alfalaval.com

Norway: info.no@alfalaval.com

Peru: ventas.peru@alfalaval.com

Philippines: philippines.info@alfalaval.com

Poland: poland.info@alfalaval.com

Portugal: portugal.info@alfalaval.com

Qatar: alme.marketing@alfalaval.com

Romania: romania.info@alfalaval.com

Russia: moscow.response@alfalaval.com

Singapore: al.singapore@alfalaval.com

Slovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com

Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com

South Africa: info.sa@alfalaval.com

Spain: info.spain@alfalaval.com

Sweden: info.se@alfalaval.com

(Продолжение на странице 14)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 22.02.2022

номер версии: 3

Дата редактирования: 22.02.2022

Торговое наименование: GC 8

(Продолжение страницы 13)

Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com
Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com
Thailand: thailand.info@alfalaval.com
Turkey: turkey@alfalaval.com
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com
United States: customerservice.usa@alfalaval.com
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com
Vietnam: vietnam.info@alfalaval.com

Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Воспламеняющаяся жидкость 2: Flammable liquids – Category 2
Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3
Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5
Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B
Раздражение кожи 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Irrit. 2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A
Кожная сенсibilизация 1: Skin sensitisation – Category 1
Мутагенность 1C: Germ cell mutagenicity – Category 2
СТОМ - однократно 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
СТОМ - повторно 2: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2
Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

* **Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU